TRANSKRIP KURSUS ONLINE TEKNOPLASMA GRATIS G020
15 DESEMBER 2017
“MENGENAL KDE PLASMA DESKTOP”
DOKUMEN TRANSKRIP INI BERLISENSI CC BY-SA 3.0

Dokumen ini dibuat dengan LibreOffice Writer berformat ODT di atas GNU/Linux

Silabus: https://archive.org/download/mkoteknoplasma/mengenal-kde-plasma.odp
Amanat: tolong sebar luaskan transkrip ini dan silabusnya ke seluruh Indonesia semampu Anda

Pemateri: Ade Malsasa Akbar
Transkrip dibuat oleh Gepeng (peserta kelas G020)
Web resmi: http://kursusteknoplasma.wordpress.com

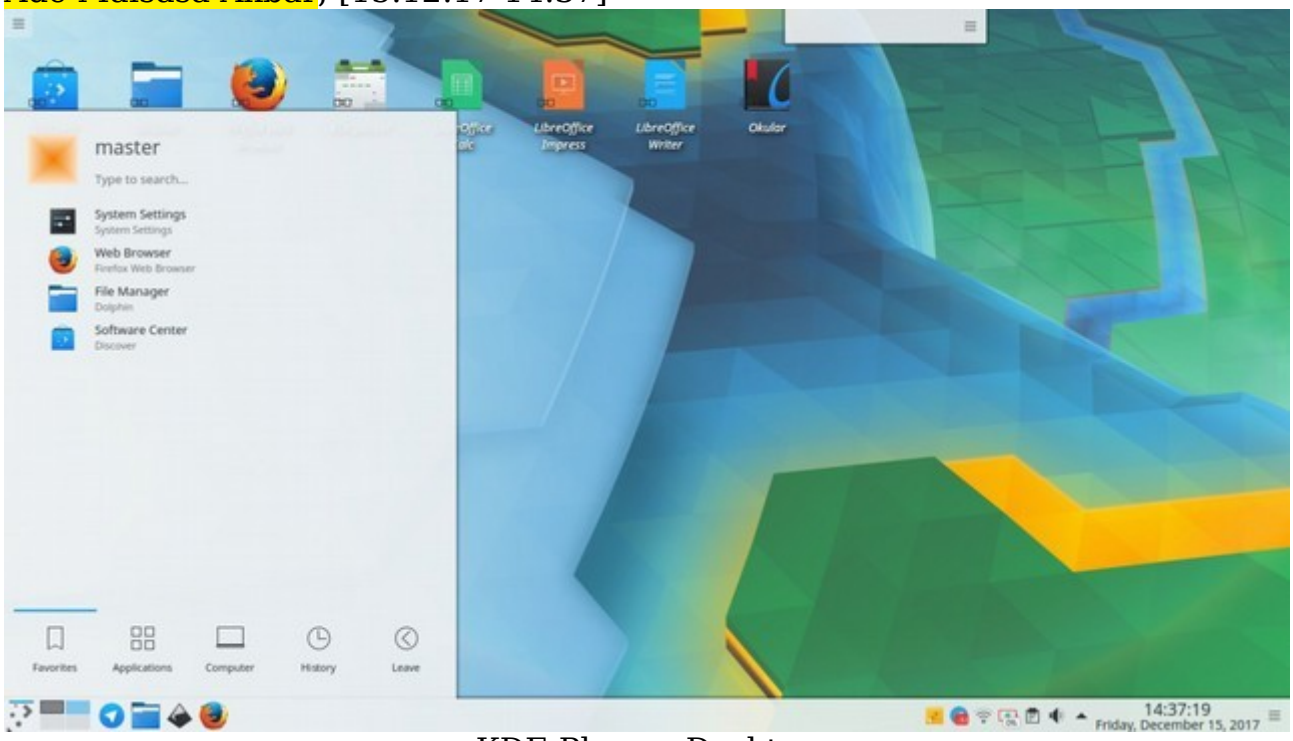
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:35]
Bismillah.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:35]
Assalamu'alaykum warahmatullahi wabarakatuh.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:36]
Saya mulai kursus G020 siang ini dengan judul "Mengenal KDE Plasma" pada tanggal 15 Desember 2017.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:36]
Apa yang akan Anda pelajari pada kursus G020 ini adalah:

Mamun Amri, [15.12.17 14:37]
Mengenal kde plasma

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:37]


KDE Plasma Desktop

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:37]
KDE Plasma Desktop.

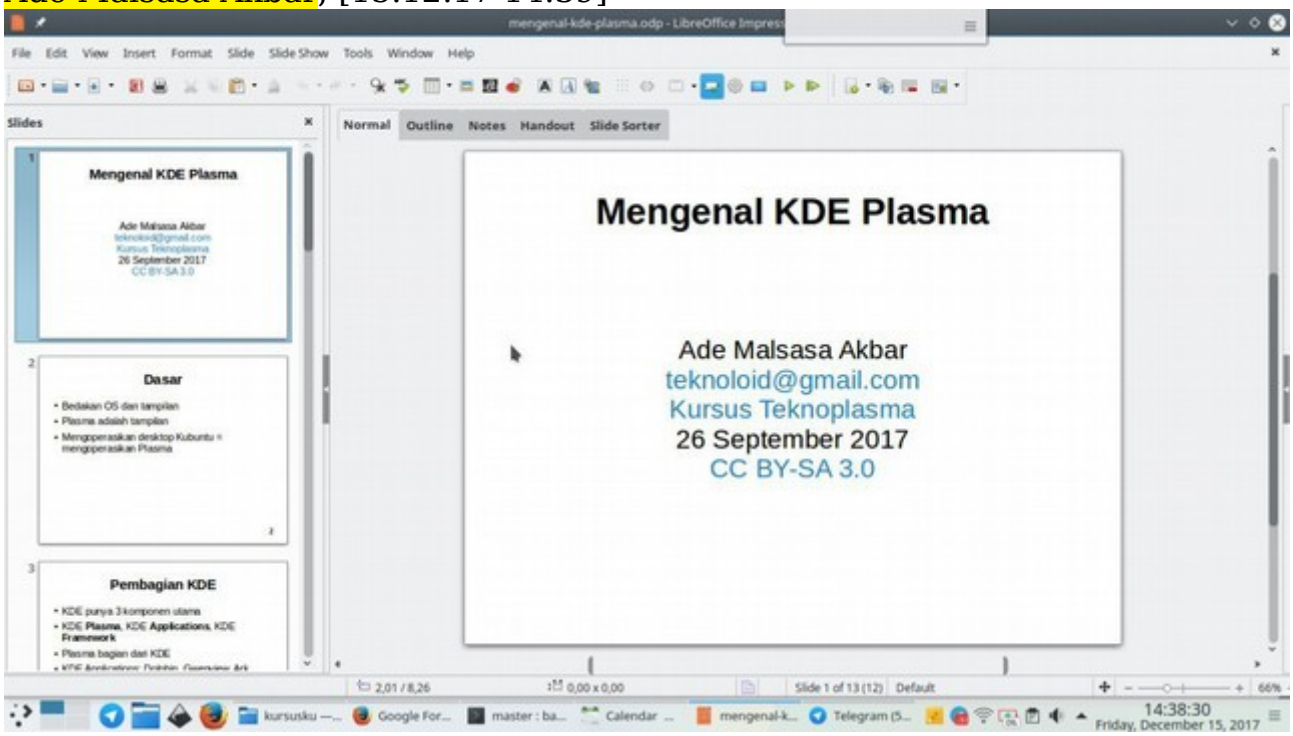
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:38]
Atau, lebih dikenal dengan nama "Plasma".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:39]
Silabus untuk kursus ini berjudul "Mengenal KDE Plasma" dan bisa Anda unduh pada pengumuman di web Teknoplasma https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2017/12/13/14-12-2017-kursus-online-gratis-g020/.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:39]

Seperti ini wujud silabus kursus:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:39]



Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:39]
Stop di sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:40]
Sebelum kursus mulai, saya bacakan peraturan kursus terlebih dahulu:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:41]
ATURAN KURSUS:

1) Peserta hadir sebagai peserta (yang mempelajari) dan bukan sebagai guru (yang mengajari).

2) Peserta tidak bicara ketika pengajar berbicara. Kecuali diizinkan.

3) Peserta tertib mengikuti kursus sampai selesai.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:41]
Yap, semua peserta memahami aturan & pembukaan kursus di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:41]
Acungkan tangan Anda.

Hasan, [15.12.17 14:41]
Paham

Xindp, [15.12.17 14:41]
Paham

Didik Setiawan, [15.12.17 14:42]
paham

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:42]
Xindp @Hasan317 @didik_swn iyak, bagus, ini cukup.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:42]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:42]
Saya mau tanya dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:42]
Siapa peserta kursus yang belum pernah pakai Plasma?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:42]
Acungkan tangan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:42]
Tidak ada? Semuanya sudah pernah?

Didik Setiawan, [15.12.17 14:42]
saya

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:43]
[In reply to Didik Setiawan]
Satu orang.

Xindp, [15.12.17 14:43]
Saya belum pernah mas

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:43]
[In reply to Xindp]
Dua orang.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:44]
Bagus, ada 2 orang yang belum pernah pakai Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:44]
Yak, saya tanya lagi:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:44]
siapa peserta yang belum tahu sama sekali Plasma?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:44]
Atau, siapa yang belum tahu KDE?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:44]
Acungkan tangan Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:44]
Tidak usah malu karena di grup ini Anda yang pemula dilindungi.

Xindp, [15.12.17 14:44]
Saya

Hasan, [15.12.17 14:45]
Saya

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:45]
[In reply to Xindp]
Iya, satu orang.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:45]
[In reply to Hasan]
Dua orang.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:45]
Iyak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:45]
Dengan demikian Anda jadi mengerti:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:45]
kursus G020 ini tujuannya memperkenalkan KDE sekaligus Plasma kepada Anda semua.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:46]
Anda akan mengenal teknologi yang sangat unik yang asing bagi pengguna MS Windows, tetapi sangatlah berguna bagi Anda di GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:46]
Yaitu teknologi bernama desktop environment, KDE, dan Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:47]
Anda akan mempelajari secara singkat apa itu desktop environment, apa itu KDE, dan apa itu Plasma mulai dari nol.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:47]
Dan materi-materi pemula seperti inilah yang diajarkan dalam kursus Teknoplasma (kursusteknoplasma.wordpress.com).

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:47]
Baik, kita mulai sedikit lalu istirahat ashar.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:48]
Bukalah silabus Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:48]
Bukalah halaman 1.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:48]
HALAMAN 1:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:48]

HALAMAN 1

f0xy, [15.12.17 14:49]
@Malsasa : mohon ijin. saya ikut menyimak, Kang.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:49]
Yang perlu Anda perhatikan di situ adalah lisensi CC BY-SA 3.0 yang artinya penulis telah meridhoi Anda untuk membaca, menggandakan (copying), mencetak (print-out), mengedarkan & menyiarkan, mendistribusikan dan membagi-bagikan silabus ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:49]
Lisensi CC BY-SA adalah lisensi merdeka. Dinamakan merdeka karena penggunanya yang merdeka.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:50]
Termasuk di dalam hak distribusinya adalah hak Anda menjual versi cetak atau fotokopian silabus di atas. Bebas, itu hak Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:51]
Lisensi merdeka seperti CC BY-SA adalah sekeluarga dengan lisensi merdeka pada software seperti GNU GPL, yaitu lisensinya sistem operasi GNU dan sekaligus lisensi kernel Linux. Disebut merdeka, software-nya juga disebut merdeka, karena penggunanya yang merdeka.

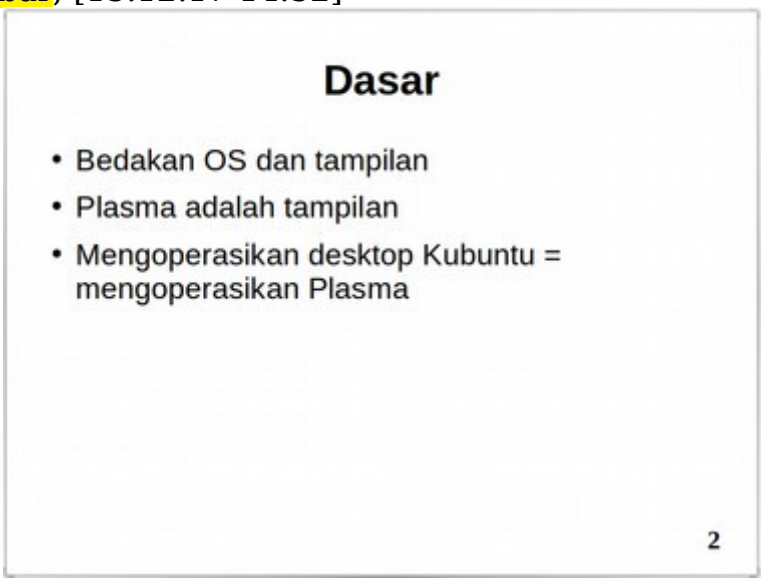
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:51]
Jadi jangan malu-malu untuk mencetak & menjual (sebar luaskan) silabus di atas selama Anda tidak mengubah lisensinya & tetap menyertakan nama penulisnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]
Perkenalan lisensi ini untuk Anda yang baru kali ini ikut kursus Teknoplasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]
Baik, kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]
Bukalah halaman 2:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]
HALAMAN 2:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]


HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]
[In reply to f0xy]
Selamat datang, Kang f0xy. Sebuah kehormatan akang hadir di sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:52]
Baik, sekarang perhatikan halaman 2 ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:53]
Di situ ada 1 rumus dasar yang perlu Anda camkan baik-baik *sebelum* bermigrasi ke GNU/Linux:

bedakan antara OS dan tampilan

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:53]
Kenapa?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:53]
Karena di MS Windows, Anda tidak membedakan mana OS dan mana tampilan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:54]
OS-nya Anda sebut Windows, tampilan desktop-nya juga Anda sebut Windows. Tidak ada pembedaan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:54]
Tetapi di GNU/Linux tidak begitu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:54]
Makanya, banyak pemula sering kesulitan, karena mereka tidak membedakannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:54]
Di GNU/Linux, Anda akan membedakan mana OS dan mana tampilan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:54]
OS punya nama sendiri, tampilan punya nama sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:55]
OS satu produk tersendiri, tampilan satu produk tersendiri, terpisah, masing-masing dibuat oleh "pabrik" berbeda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:55]
Contoh penerapan:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:55]
Di GNU/Linux, contohnya Debian GNU/Linux, nama OS-nya adalah Debian, nama desktop-nya adalah GNOME.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:56]
Ketika Anda memasang Debian ke komputer, tampilan desktop yang Anda nikmati itu adalah GNOME.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:56]
GNOME adalah produk buatan The GNOME Project (www.gnome.org) yang bisa dibongkar-pasang pada OS.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:57]
Itu berarti GNU/Linux tidak seperti Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:57]
Di Windows, tampilan tidak bisa dicopot. Tidak bisa juga diganti dengan tampilan lain. Tampilan Windows hanyalah 1, ya desktop Windows itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:57]
Tetapi di GNU/Linux, tampilannya itu program yang terpisah dari OS-nya, seperti GNOME.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:58]
Maka Anda melihat Debian GNU/Linux punya beberapa versi tampilan:

- Debian dengan tampilan GNOME

- Debian dengan tampilan KDE

- Debian dengan tampilan XFCE

- dan lain-lain.

Masing-masingnya adalah 1 OS utuh yang bisa beroperasi pada komputer Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:58]
Dan kebetulan, kursus G020 ini membahas mengenai salah satu dari 10 tampilan di GNU/Linux, yaitu KDE Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:58]
Stop di sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:59]
Para peserta sekalian paham dengan penjelasan di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:59]
Ada peserta yang kesulitan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 14:59]
Acungkan tangan.

Hasan, [15.12.17 14:59]
Paham

Xindp, [15.12.17 14:59]
Paham

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:00]
Bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:00]
Kita lanjutkan sedikit, lalu istirahat shalat.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:00]
Yak, sebelum jauh, saya berikan contoh-contoh agar Anda lebih mengerti:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:02]
Perhatikan bedanya tampilan OS-OS GNU/Linux berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:02]
Kubuntu -> https://kubuntu.org/feature-tour/

f0xy, [15.12.17 15:04]
cakep

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:06]
Ubuntu (GNOME) -> http://www.distroscreens.com/2017/10/ubuntu-1710-artful-aardvark-screenshots.html

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:07]
Xubuntu (XFCE) -> http://www.distroscreens.com/2017/11/xubuntu-1710-artful-aardvark-screenshots.html

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:07]

Lubuntu (LXDE) -> http://www.distroscreens.com/2017/10/lubuntu-1710-artful-aardvark-screenshots.html

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:07]
Yak, cukup 4 itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:07]
Yang pertama di atas, Kubuntu, itu tampilan desktop-nya memakai KDE Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:08]
Nama Kubuntu itu sebenarnya KDE + Ubuntu = Kubuntu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:08]
(dahulu, Plasma Desktop belum disebut "Plasma" tapi disebut "KDE")

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:08]
Lalu Ubuntu 17.10 di atas, itu tampilan desktop-nya adalah GNOME.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:09]
Xubuntu memakai XFCE.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:09]
Lubuntu memakai LXDE.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:10]
Maka bisa Anda pahami dari 4 contoh di atas:

Ada 4 desktop berbeda bernama KDE Plasma, GNOME, XFCE, dan LXDE.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:10]
Hampir semua GNU/Linux di luar Ubuntu memakai salah satu dari 4 desktop ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:10]
Artinya, kalau Anda belajar GNU/Linux, pilihan desktop-nya ya 4 desktop di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:11]
Yang Anda pelajari itu salah satu dari 4 desktop di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:11]
Karena tampilan & rasa masing-masing desktop sangat berbeda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:11]
Anda butuh waktu lama untuk menguasai 1 desktop.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:11]
Sama saja dengan waktu Anda mengoperasikan Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:12]

Maka pilihlah desktop yang durable (tahan lama), mature (lahir duluan), surviving (tetap hidup ketika yang lain mati), dan user friendly (segampang mungkin dioperasikan).

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:12]
Hanya ada 1 jawaban untuk kebutuhan itu, yaitu: KDE Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:12]
Yak, stop dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:12]
Sampai di sini peserta semuanya paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:12]
Ada yang kesulitan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:12]
Acungkan tangan bila sulit.

Hasan, [15.12.17 15:13]
Paham

Xindp, [15.12.17 15:13]
Paham

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:13]
Iyak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:13]
Kalau begitu kita nggak punya masalah.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:14]
Kita istirahat dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:14]
Shalat ashar sebentar lalu lanjut lagi kira-kira jam 15:30 nanti.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:14]
Istirahat dimulai.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:36]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:36]
Kita mulai lagi.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:36]
Yak, tadi itu Anda sudah mendengar penjelasan dasar bedanya GNU/Linux dengan MS Windows.

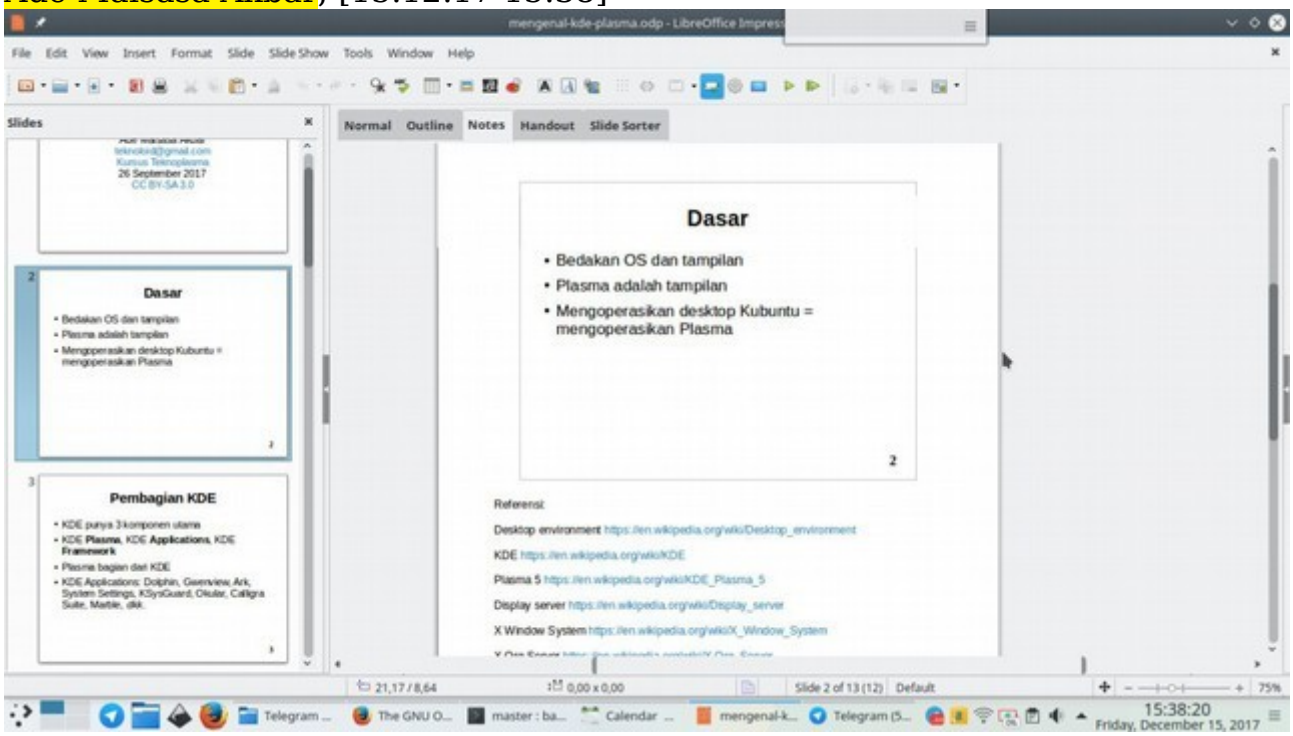
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:37]
Akibatnya, Anda akan memilih ketika menggunakan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:37]
Karena ada banyak sekali OS dengan banyak macam desktop.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:37]
Dan saya merekomendasikan Anda untuk memakai KDE Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:37]
Sebentar.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:38]
Sebelum lanjut, saya ingatkan:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:38]


Baca bagian "Notes"

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:38]
Silabus yang Anda pegang sudah saya lengkapi referensi-referensi.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:39]
Pada LibreOffice Impress, Anda klik tab "Notes" maka tampilan Slide memperlihatkan notes di bagian bawahnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:39]
Untuk kembali, Anda klik tab "Normal", maka slide muncul kembali.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:39]
Referensi:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:40]

Referensi:

Desktop environment https://en.wikipedia.org/wiki/Desktop_environment

KDE https://en.wikipedia.org/wiki/KDE

Plasma 5 https://en.wikipedia.org/wiki/KDE_Plasma_5

Display server https://en.wikipedia.org/wiki/Display_server

X Window System https://en.wikipedia.org/wiki/X_Window_System

X.Org Server https://en.wikipedia.org/wiki/X.Org_Server

Referensi halaman 2

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:40]
Pada saat ini, Anda tidak akan belajar banyak-banyakan istilah. Anda cukup kenal istilah pokoknya, tinggalkan istilah lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:40]
Namun untuk mempersiapkan hari esok, saya telah meletakkan nama-nama istilah yang penting yang + referensinya bagi Anda yang mau belajar sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:41]
Istilah seperti desktop environment, display server, X, akan Anda pelajari nanti pada akhirnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:41]
Baik, kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:41]
Bukalah halaman 3:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:41]
HALAMAN 3:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:41]

Pembagian KDE

- KDE punya 3 komponen utama
- KDE **Plasma**, KDE **Applications**, KDE **Framework**
- Plasma bagian dari KDE
- KDE Applications: Dolphin, Gwenview, Ark, System Settings, KSysGuard, Okular, Calligra Suite, Marble, *dkk.*

3

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:41]
Ada satu sejarah yang patut Anda tahu agar Anda tidak bingung mempelajari Plasma:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:42]
dahulu Plasma Desktop itu bernama "KDE", tetapi sekarang Plasma dinamakan "Plasma" sementara nama KDE menjadi nama komunitasnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:43]
Dengan kata lain:

- Plasma adalah salah satu produk KDE

- KDE adalah nama proyek yang memayungi Plasma dan lain-lain

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:43]
Oleh karena itu, Anda perlu tahu saudara Plasma yang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:44]
KDE sebagai KDE Software Compilation (KDE SC), dalam bahasa sederhana, terbagi menjadi 3 produk besar:

1) KDE Plasma

2) KDE Applications

3) KDE Frameworks

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:44]
Yang terpasang pada Kubuntu, yang sedang saya bahas sekarang, adalah (1) Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:44]
Sementara KDE Applications dan KDE Frameworks adalah 2 produk lain yang tidak dibahas sekarang.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:45]
Adapun tulisan di dalam slide itu salah saya mengetiknya, bukan KDE Framework, tapi yang benar KDE Frameworks.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:45]
Ada huruf 's' yang bener.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:45]
Yang perlu Anda kenali sekarang cukup KDE Applications.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:45]
KDE Applications adalah kumpulan aplikasi-aplikasi desktop yang dibuat oleh KDE Project.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:46]
Di antaranya yang Anda kenal itu:

- Marble (3D earth simulator)
- Dolphin (file manager)
- Konqueror (web browser)
- dan banyak lainnya

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:47]
Adapun KDE Plasma adalah produk desktop dari KDE Project yang mau Anda pelajari sekarang.

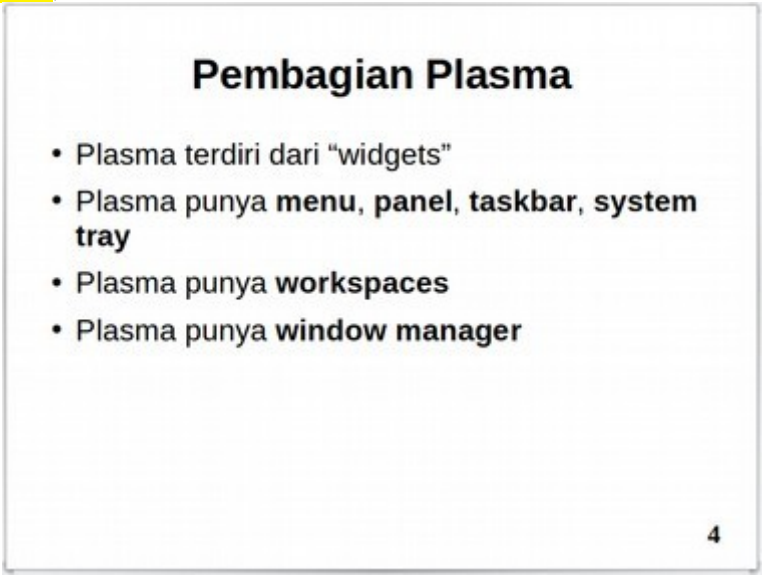
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:47]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:47]
Lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:47]
Bukalah halaman 4:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:47]
HALAMAN 4:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:47]



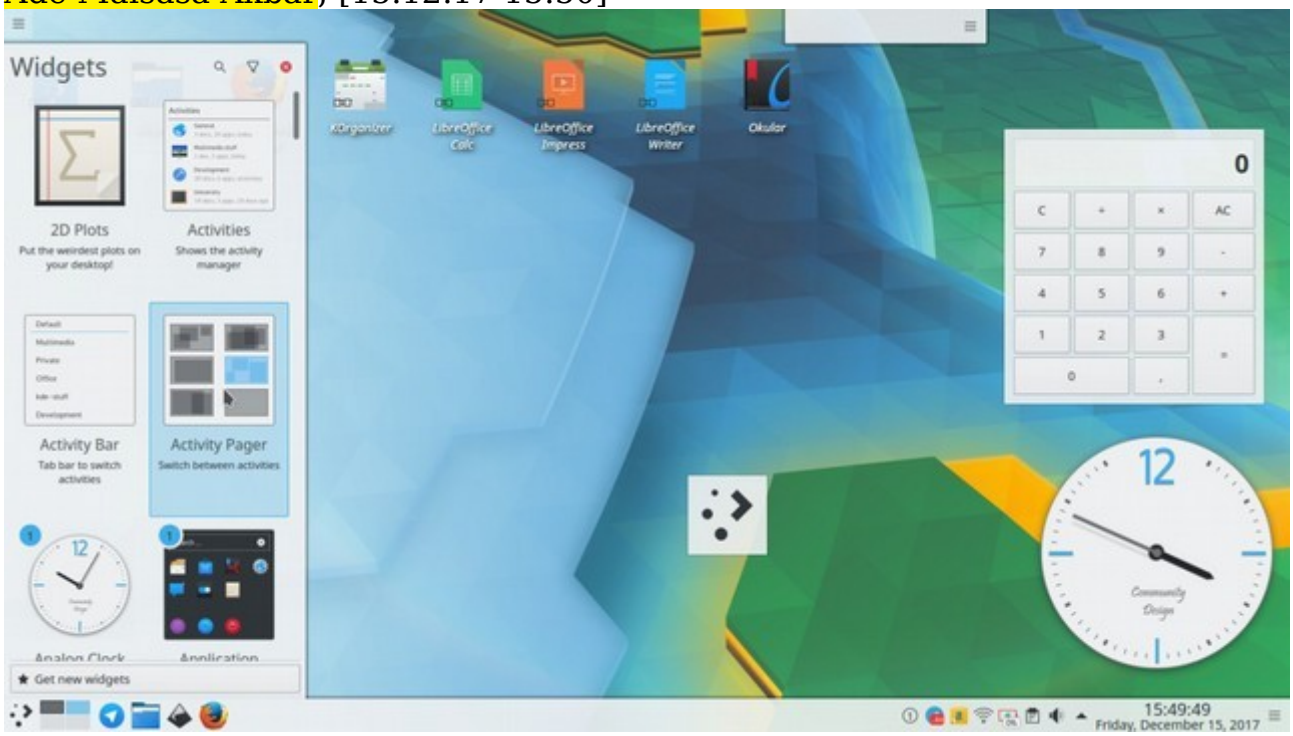
HALAMAN 4

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:48]
KDE Plasma, atau singkatnya Anda bisa sebut Plasma saja, itu desktop yang terdiri dari *widgets*.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:48]
Apa pun yang ada di Plasma itu sebenarnya *widget*.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:49]
Tampilannya begini:

Hasan, [15.12.17 15:50]
Maaf kang itu bukanya halaman 4

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:50]


Plasma tersusun dari widgets

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:50]
Gambar di atas menampilkan Plasma dengan widget dipasang pada area wallpaper.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:50]
[In reply to Hasan]
Ah, ya, benar, langsung saya edit.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:51]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Perhatikan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:51]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Jam dinding itu widget.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:51]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Kalkulator itu widget juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:51]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Menu pada pojok kiri-bawah (pada panel) itu widget juga.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:51]

[In reply to Ade Malsasa Akbar]
System tray di pojok kanan-bawah (pada panel) itu pun widget.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:52]
Semuanya serba widget.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:52]
Artinya, Plasma itu seperti LEGO.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:53]
Bisa dibongkar-pasang tampilannya, disusun-bangun sesuai gambaran imajinasi pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:53]
Dan dengan desain ala widget semacam inilah, saat ini, Plasma menjadi desktop yang paling customizable (bisa dibongkar-pasang) secara user-friendly dibanding desktop-desktop lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:54]
Contoh langsung:

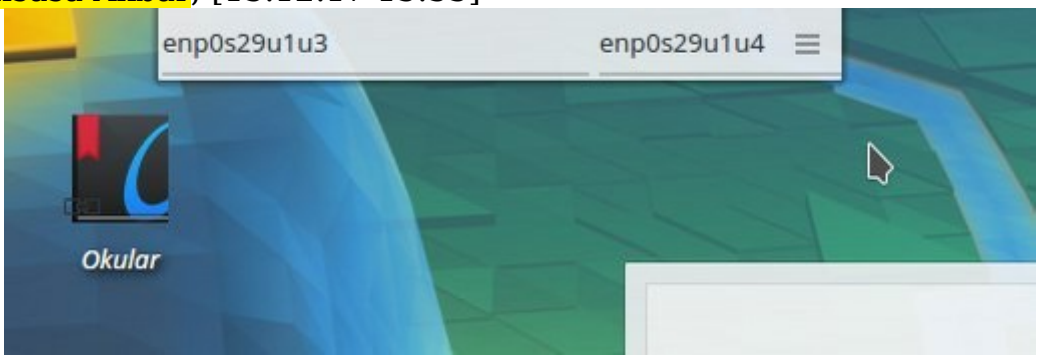
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:54]
di MS Windows, Anda tidak bisa menambah panel baru. Panel ya 1 itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:54]
Tetapi di Plasma, Anda bisa menambah panel baru, 4 panel dalam 1 layar pun bisa.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:55]
Dan isinya panel itu bisa Anda susun dari widget-widget yang ada terserah Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:55]
Contohnya:

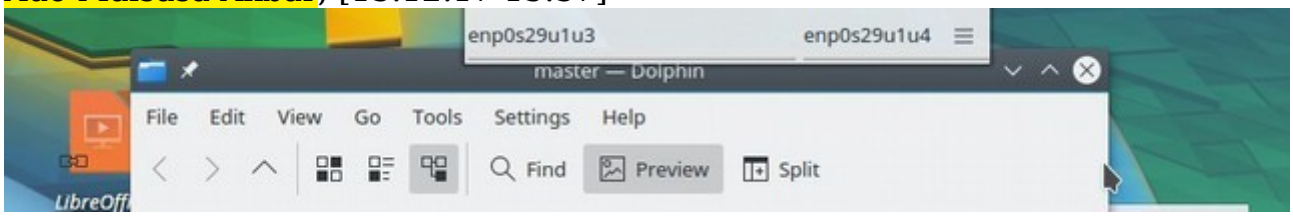
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:55]



Panel berisi widget meteran bandwidth

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:56]
Saya bisa bikin panel baru, pasangkan widget pengukur kecepatan, lalu kecilkan ukuran panel itu, dan taruh di sisi atas layar.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:56]
Contoh lagi:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:57]


Panel di atas (menutupi) jendela

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:57]
Dan saya bisa atur agar panel selalu menutupi jendela yang ada seperti gambar di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:57]
Secara ringkas, seperti itulah aktivitas seorang pengguna Plasma Desktop sehari-hari.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:58]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Lihat poin kedua di atas:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:58]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Ada menu, ada panel, ada taskbar, dan ada system tray.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:58]
Apa itu artinya?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:58]
Artinya dia persis MS Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:58]
Maka kalau Anda migrasi dari MS Windows, tampilan desktop yang cocok untuk Anda ialah Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 15:59]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Lihat poin ketiga dan keempat.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:00]
Mungkin istilahnya asing untuk Anda "workspace" dan "window manager".

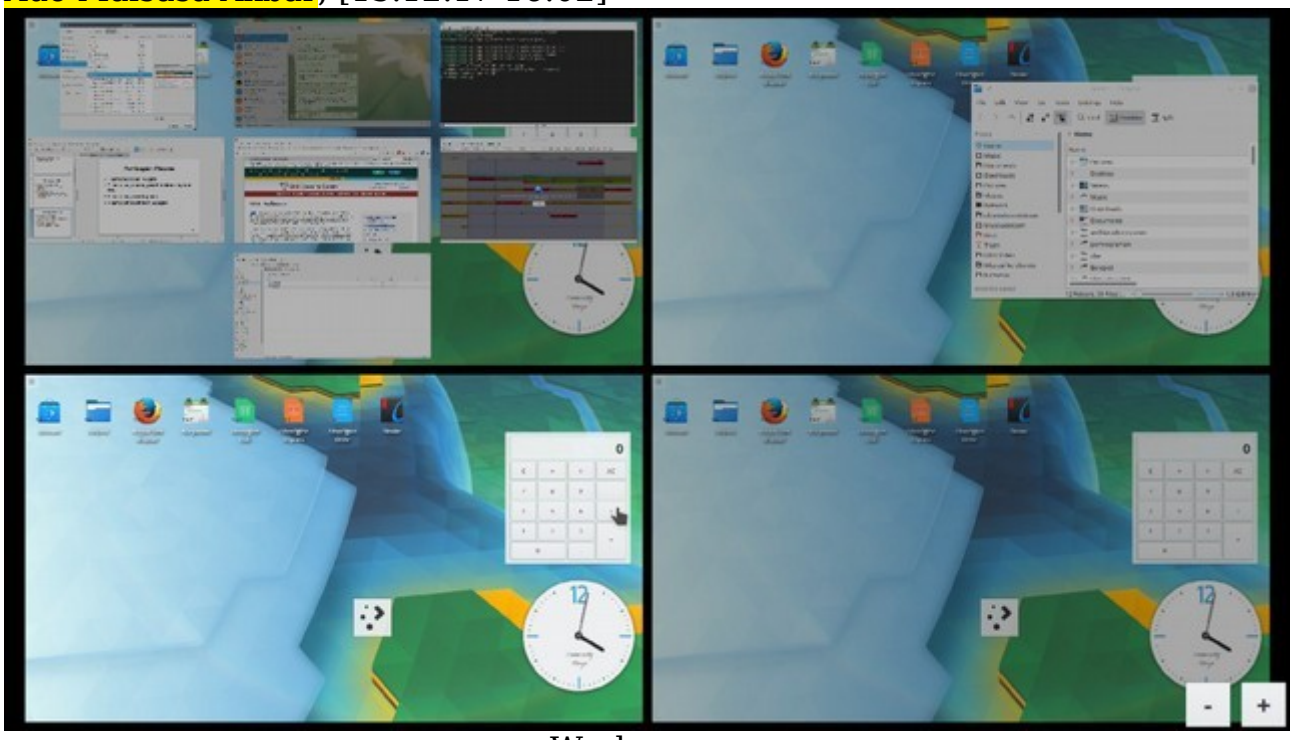
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:00]
Namun istilah itu maksudnya "multitasking" dan "bingkai".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:00]
Di Plasma, Anda yang tidak punya 2 monitor, bisa bekerja layaknya punya 2 monitor, dengan fasilitas "workspace".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:01]
Lebih hebat lagi, hanya dengan 1 monitor pun, Anda bisa bekerja multitasking layaknya punya 4 monitor sekaligus, dengan workspace pula.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:01]
Apa rahasianya?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:02]
Rahasianya adalah workspaces itu sebenarnya "virtual desktops". Lihat gambar ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:02]

Workspaces

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:02]
Bisa melihat gambar di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:03]
Itulah yang saya maksud "multitasking seakan-akan multimonitor".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:03]
Jadi dengan demikian, Anda tak perlu beli banyak monitor, cukup Anda bergeser workspace saja.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:03]
Masing-masing workspace luasnya sudah 1 layar monitor.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:03]
Kita semuanya tidak mengalami fitur workspace begini di MS Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:04]
Mulai Windows 95 sampai 7, setahu saya, tidak ada workspaces.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:04]
Saya tak tahu kalau di 8, 8.1, 10 sudah ada workspaces atau tidak.

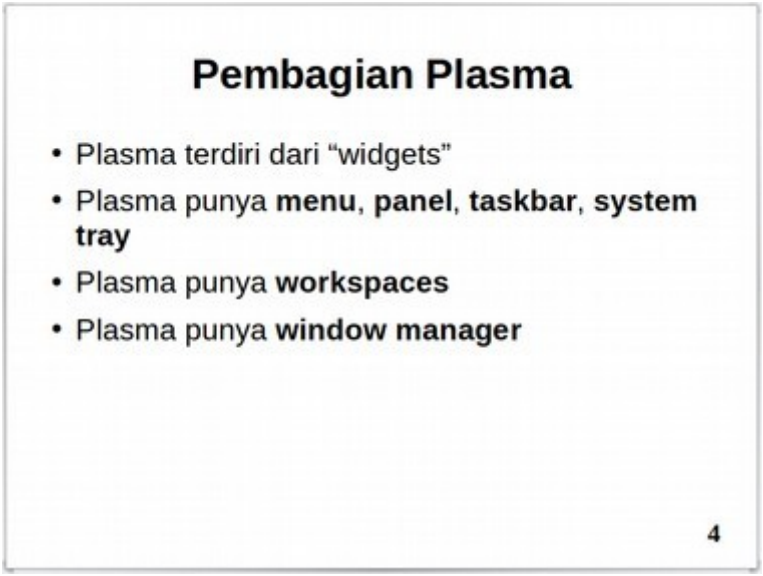
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:04]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Ketika Anda membuka banyak aplikasi, salah satunya bisa Anda pindah ke "monitor" sebelah, dan yang lain di monitor "sebelahnya lagi", sementara Anda kerja di "monitor pertama".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:05]
Anda bisa pindah-pindah monitor dengan pencet Ctrl+Alt+Kanan/Kiri.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:05]
Para pengguna GNU/Linux yang sudah bertahun-tahun pakai Plasma itu sangat akrab dengan workspaces ini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:06]
Adapun poin terakhir "window manager" adalah KWin yaitu window manager asli KDE.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:06]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



HALAMAN 4

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:07]
Untuk saat ini, Anda tidak perlu banyak tahu mengenai window manager, yang penting cukup pahami bahwa salah satu komponen aktif dalam sebuah desktop adalah window manager.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:07]
Dialah yang bertugas menggambar setiap bingkai jendela dan animasinya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:07]
Jangan salah sangka, di MS Windows pun ada 'window manager', hanya saja tak dikenal dan tak terkenal namanya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:07]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:07]
Stop di sini.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:08]
Para peserta bisa memahami?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:08]
Ada kesulitan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:08]
Ada yang mau ditanyakan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:08]
Acungkan tangan Anda.

Hasan, [15.12.17 16:09]
Bisa kang. Tidak ada

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:10]
Yak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:10]
Kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:10]

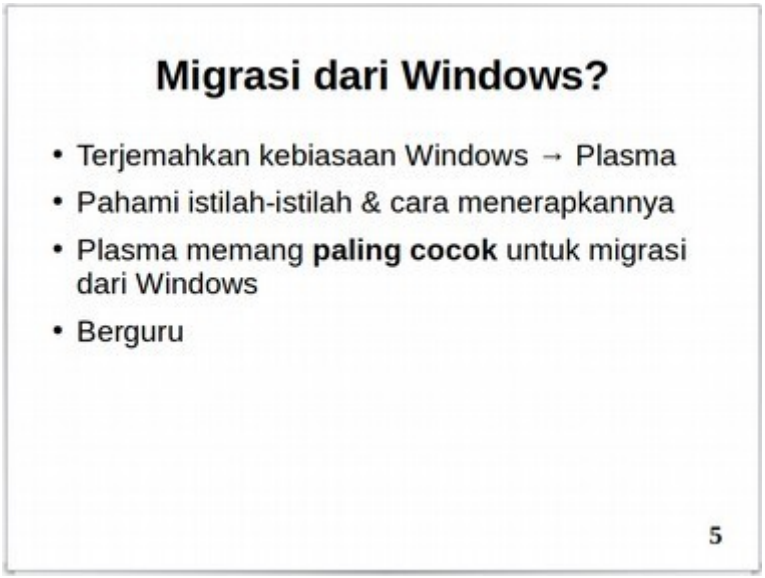
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:10]
Referensi halaman 4 seperti gambar di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:10]
Silakan buka sendiri alamat yang ada.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:11]
Baik, bukalah halaman 5:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:11]
HALAMAN 5:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:11]



HALAMAN 5

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:11]
Ini untuk Anda yang sedang bermigrasi ke GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:11]
Sekali lagi, saya merekomendasikan Anda untuk pakai Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:12]
Maka bila Anda jadi migrasi, yang perlu Anda lakukan:

1) Terjemahkan kebiasaan Anda di MS Windows ke Plasma

2) Pahami istilah-istilah & cara menerapkannya

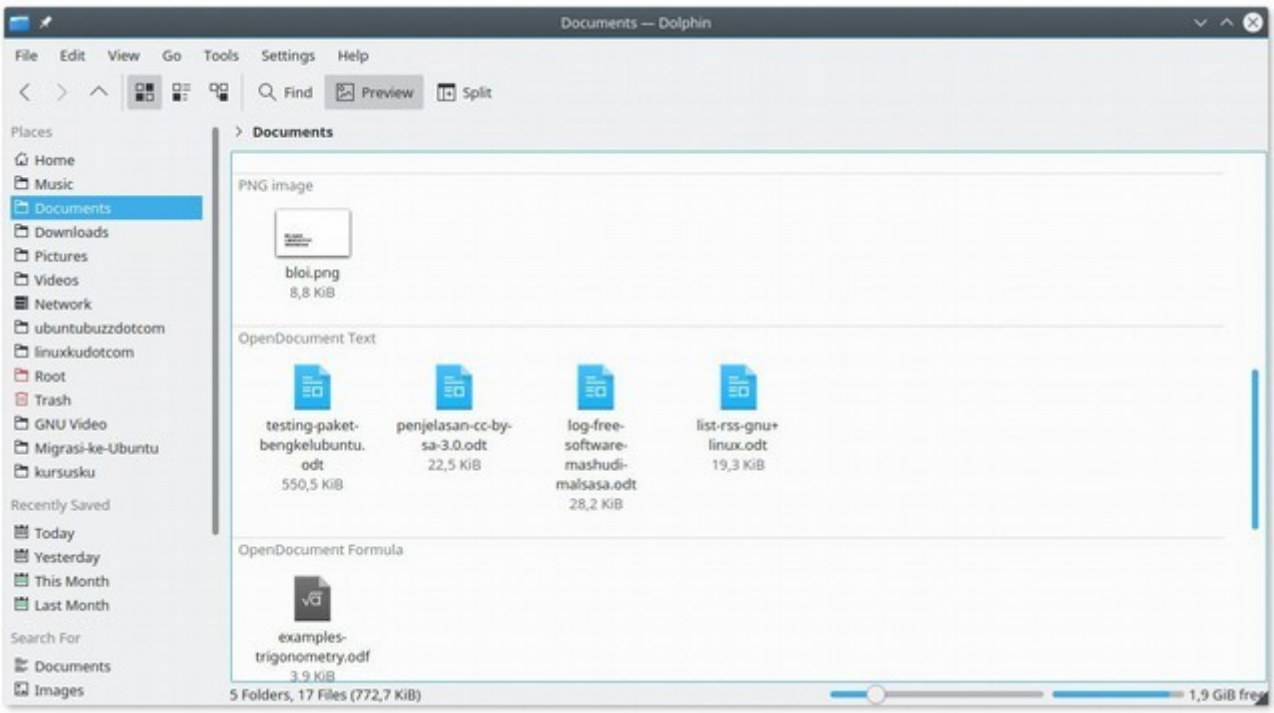
3) Bergurulah ke pengguna Plasma di kota Anda

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:12]
Saya tidak pernah ragu menjelaskan bahwa Plasma itu cocok untuk migrasi dari MS Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:13]
Salah satu buktinya, file manager yang menyertai Plasma, itu persis Windows Explorer:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:13]
Lihat gambar ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:14]



Dolphin menayangkan files

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:14]
Di GNU/Linux sekarang, hanya Dolphin-lah file manager yang bisa menayangkan Sort by dengan Sort by Groups seperti punya Windows Explorer.

f0xy, [15.12.17 16:15]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
menarik

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:16]
Migrasi ke GNU/Linux apabila Anda pakai Plasma, itu akan lebih lancar, karena dia lebih mirip MS Windows dibandingkan desktop lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:16]
Dan untuk menerjemahkan kebiasaan itulah

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:16]
makanya Plasma menjadi penting,

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:16]
karena lebih sedikit yang perlu diterjemahkan, sebab Plasma mirip banget dengan MS Windows.

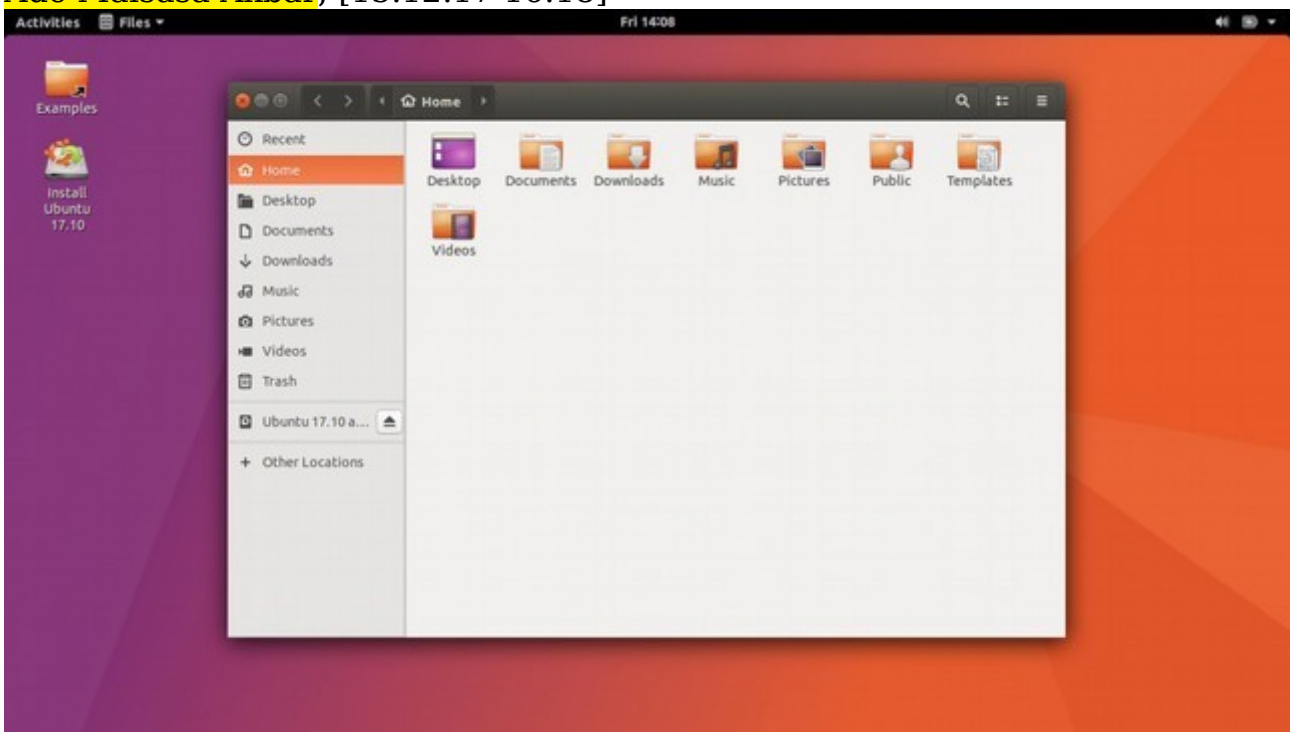
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:17]
Kalau Anda migrasinya ke GNOME, Anda akan kesulitan, karena bentuknya sangat berbeda + rasanya asing.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:17]
Seperti ini wujudnya:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:17]

GNOME Desktop

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:18]



File manager pada GNOME Desktop

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:18]
GNOME dengan segala kemudahannya, sangat sederhana, bahkan lebih sederhana dibanding MS Windows, tetapi Anda tetap lebih banyak butuh waktu pembiasaan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:19]

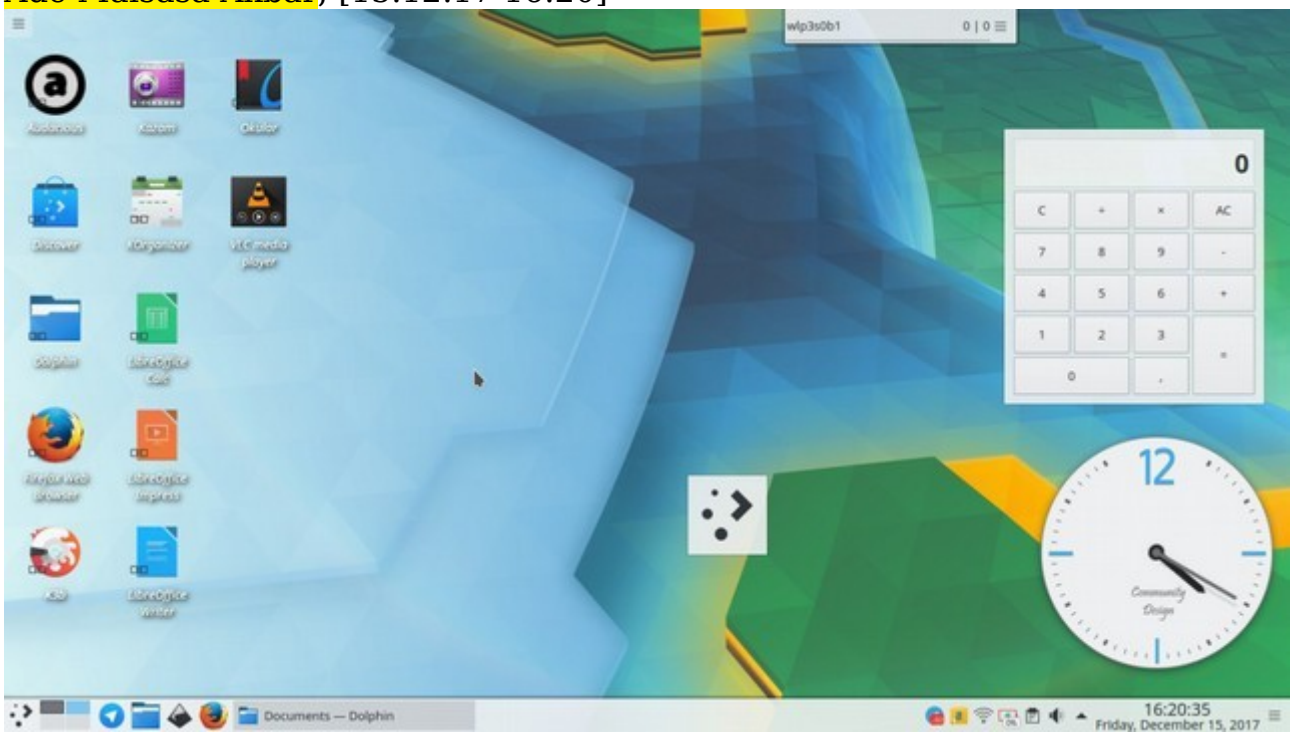
Tetapi dengan Plasma, pembiasaan itu lebih sedikit dibutuhkan, karena — sekali lagi— miripnya dengan MS Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:19]
GNOME tidak menerima icons on desktop seperti MS Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:19]
Jadi di GNOME, Anda gak bisa drag-n-drop ikon ke area wallpaper.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:19]
Tetapi di Plasma, Anda bisa.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:20]
Lihat skrinsot ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:20]


Plasma dengan ikon pada area desktop

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:23]
Perhatikan animasi GIF berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:23]
[GIF_1]

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:23]
Animasi di atas mendemonstrasikan bagaimana drag-n-drop ikon ke area desktop, sekaligus, bagaimana menghapusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:24]
Bila Anda merasa animasinya kekecilan, klik-kanan, open gif.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:24]

Yak, stop dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:24]
Sampai di sini peserta semua paham?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:24]
Ada kesulitan lihat animasi di atas?

sangsang tri raharjo, [15.12.17 16:25]
Paham pak

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:25]
Acungkan tangan.

sangsang tri raharjo, [15.12.17 16:25]
☝

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:25]
[In reply to sangsang tri raharjo]
Bagus sekali.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:25]
Baik, kita lanjut.

Hasan, [15.12.17 16:25]
Paham

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:27]
[In reply to Hasan]
Yak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:27]
Satu hal penting yang sangat penting:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:28]
KDE Plasma 5 sekarang itu sudah bisa buka menu pakai tombol Super.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:28]
Maksudnya, tombol berlogo MS Windows itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:28]
Tombol antara Ctrl dan Alt itu di keyboard Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:28]
Lihat animasi berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:29]
[GIF_2]

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:29]
Yak.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:29]
Peserta bisa melihat jelas animasi di atas?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:30]
Yang bisa acungkan tangan.

Hasan, [15.12.17 16:30]
kurang besar kang

Didik Setiawan, [15.12.17 16:30]
Sip

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:30]
[In reply to Hasan]
Klik-kanan > Open GIF.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:30]
Animasi di atas sangat besar.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:31]
Yak, peserta bisa melihat jelas animasi di atas?

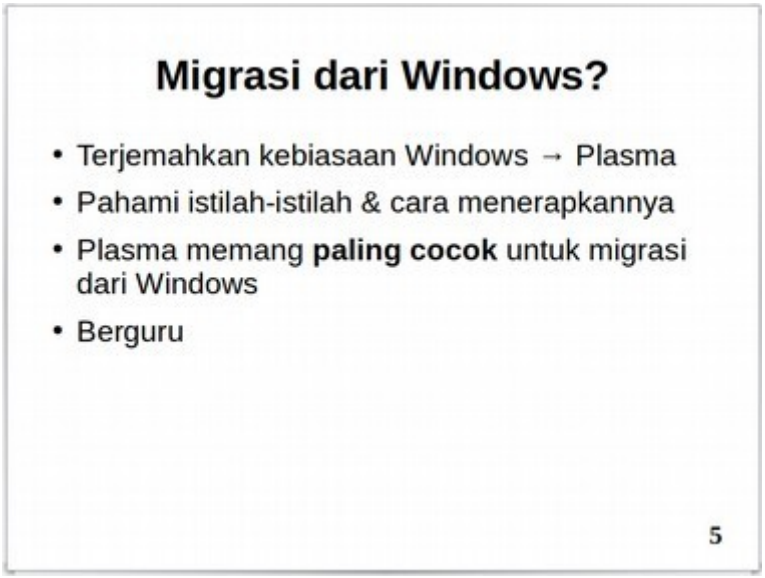
Hasan, [15.12.17 16:32]
Bisa

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:32]
[In reply to Hasan]
Nah, bagus!

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:32]
Yak, kita lanjut sebentar.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:33]
Poin terakhir di halaman 5 adalah 'berguru'.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:33]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]



HALAMAN 5

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:33]
Saya tidak bosan mengatakan:

Anda yang migrasi ke GNU/Linux itu bergurulah

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:33]
Cari seseorang yang bisa mengajari Anda di kota Anda, minta dia mengajari Anda di hadapan komputer langsung.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:33]
Itu metode belajar yang baik dan benar.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:34]
Hasilnya selalu tepat:

- Anda tidak buang waktu
- Anda dapatkan yang Anda mau, bukan yang Anda tidak mau
- Anda selesaikan masalah secara langsung

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:35]
Adapun kalau Anda tidak dapat seorang guru di kota Anda, tapi punya internet gede, saya sudah buatkan video-video tutorial KDE Plasma di YouTube https://www.youtube.com/channel/UC2rNpFUwgvzOz12dXLP1lVw.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:35]
Bila Anda tidak punya internet pun, Anda bisa pesan DVD berisi video tutorial ke saya, saya bisa kirimkan via Pos atau JNE.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:36]
Anda bisa kontak saya di email teknoloid@gmail.com.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:36]
Dan terakhir bila semua opsi tidak bisa, Anda masih bisa minta diajari secara online, di sini di Teknoplasma, kirim saja email ke saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:36]
Jadwal dan waktu peserta yang tentukan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:36]
Yak, lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:36]
Bukalah halaman 6:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:36]
HALAMAN 6:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:37]

HALAMAN 6

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:37]
Pelajaran dasar yang pasti Anda pelajari adalah pertama-tama mengoperasikan menu & panel.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:37]
Ini sama ketika Anda pertama kali belajar MS Windows juga.

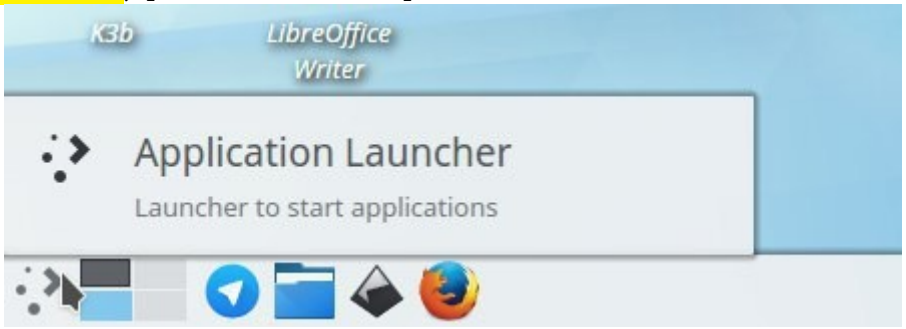
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:38]
Ketika Anda memakai Kubuntu misalnya, Anda pertama kalinya pun akan belajar poin-poin di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:38]
Untungnya, langkah-langkah pengoperasiannya masih sama persis dengan Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:38]
Posisi menunya ada di pojok kiri-bawah.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:39]
Perhatikan gambar ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:39]



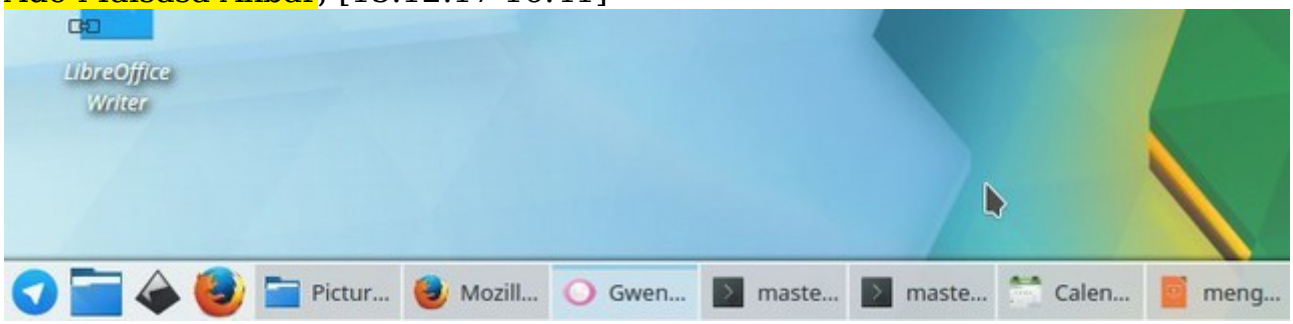
Menu

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:40]
Dalam bahasa Plasma, yang Anda sebut "menu" adalah "Application Launcher".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:40]
Posisi panelnya pun di bawah dan horizontal.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:41]
Perhatikan gambar berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:41]



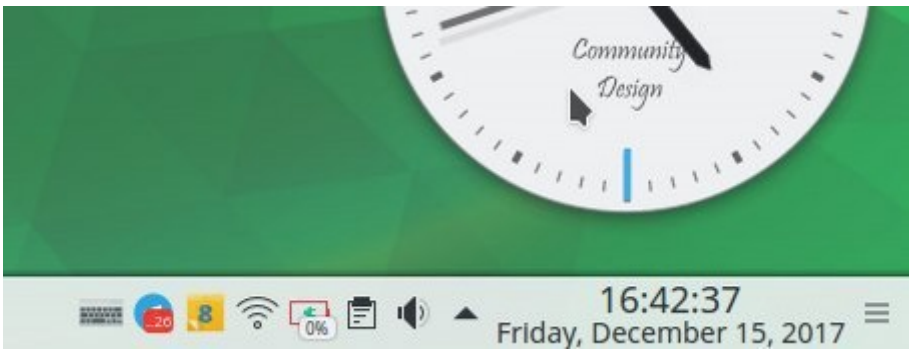
Panel bawah (ikon tetap dan taskbar)

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:42]
Diperhatikan lagi, tampilan panel itu sama dengan panel di Windows XP.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:42]
Posisi system tray pun menyatu dengan panel.

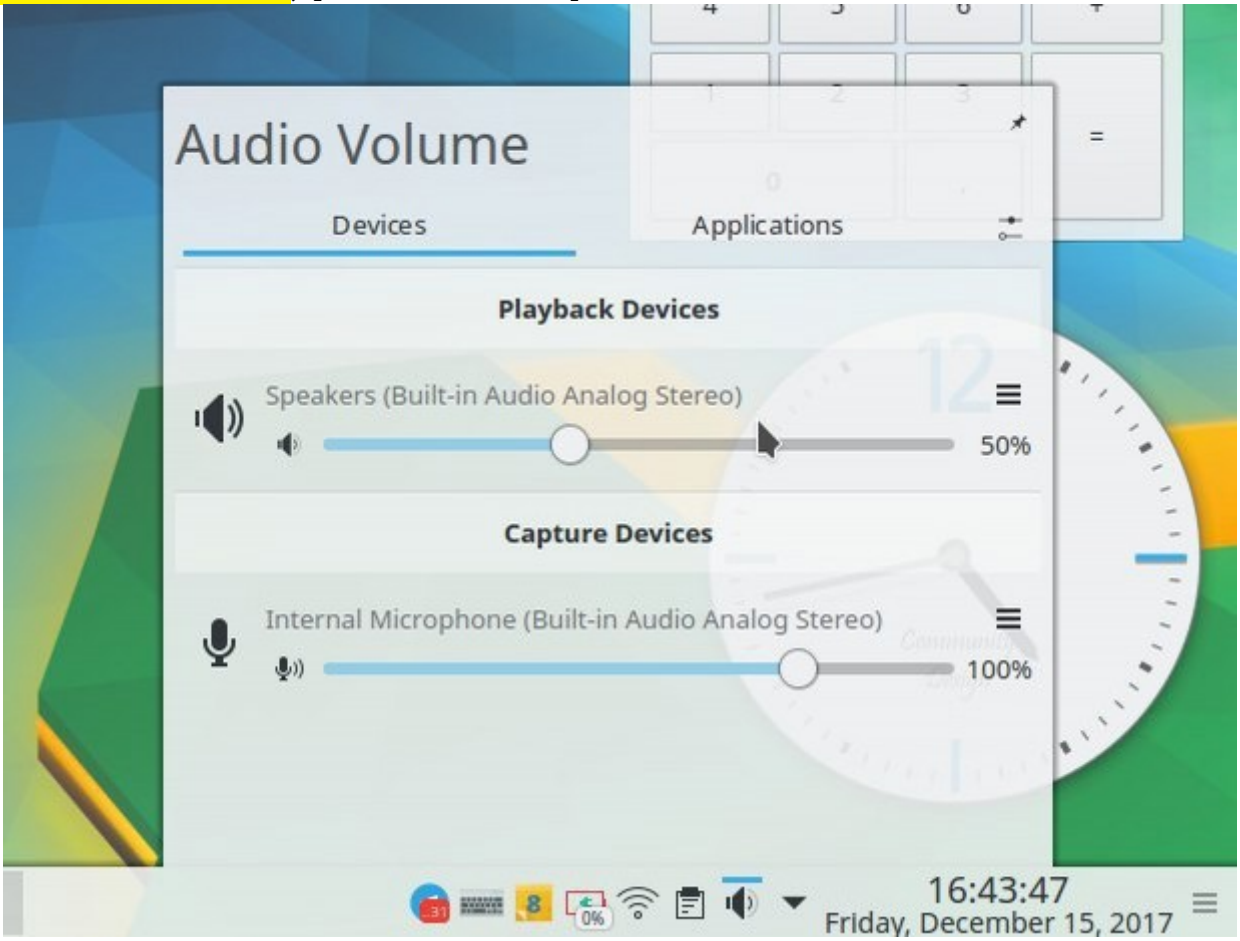
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:42]
Perhatikan gambar berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:43]



Panel bawah (system tray dan jam-tanggal)

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:43]
Wujud system tray-nya seperti ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:44]


System tray (volume suara)

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:44]
Seperti itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:44]
Baik, kita lanjut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:44]
Bukalah halaman 7:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:44]
HALAMAN 7:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:44]

HALAMAN 7

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:45]
Berikutnya, Anda pasti belajar mengenai ikon dan klik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:45]
Di Plasma, klik itu 1x.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:45]
Di MS Windows, klik itu 2x.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:45]
Maksudnya di sini klik itu klik untuk eksekusi.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:45]
Jadi untuk membuka folder, untuk menjalankan program, di Plasma kita klik 1x saja walaupun di Windows klik 2x.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:46]
Di OS apa pun Plasma berada, pengaturan bawaannya seperti itu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:46]
Jadi mumpung Anda belum pakai Plasma, sekarang Anda sudah tahu kalau kliknya cukup 1x.

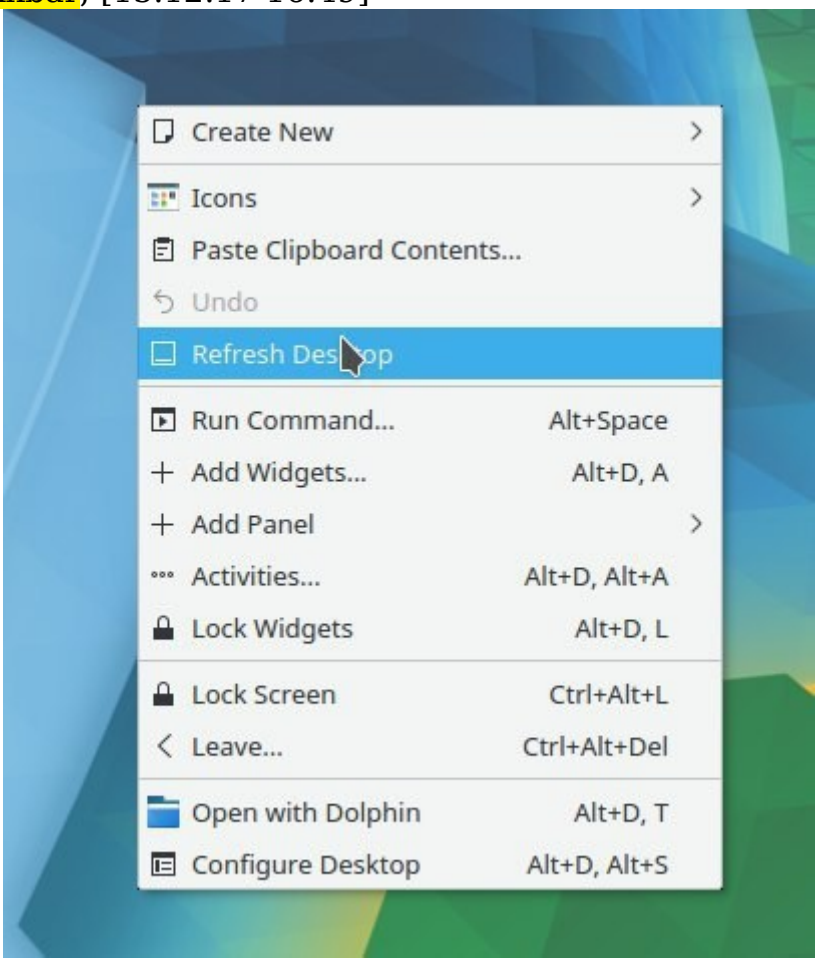
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:47]
Adapun mengenai Refresh, secara umum klik-kanan > Refresh itu tidak penting, karena gunanya adalah Update.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:47]
Di mayoritas desktop di GNU/Linux, Update ini gak penting, karena desktop sudah otomatis Update ketika ada file baru atau ada perubahan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:48]
Maksudnya, di MS Windows, sebenarnya klik-kanan > Refresh itu gak ada gunanya, kecuali untuk menayangkan apabila ada file/shortcut baru masuk ke folder Desktop.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:48]
Nah, kendati demikian, sebab banyaknya request dari pengguna, pengembang Plasma tetap menyertakan fasilitas Refresh itu pada klik-kanan di desktop.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:48]
Lihat gambar berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:49]


Klik-kanan > Refresh

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:50]
Fitur ini dihilangkan di GNOME, di XFCE, di LXDE, dan di banyak desktop lain.

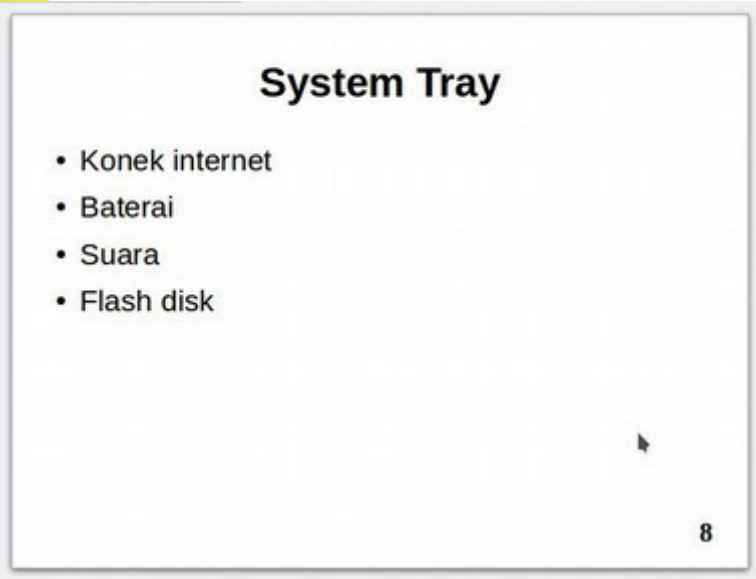
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:50]
Apalagi ada desktop yang tidak bisa klik-kanan pada area desktop.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]
Baik, lanjut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]
Bukalah halaman 8:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]
HALAMAN 8:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]



HALAMAN 8

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]
Seperti tadi sudah Anda lihat, Anda pun nanti pasti mempelajari System Tray.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]
Hanya saja, Tray di Plasma persis Tray di Windows.

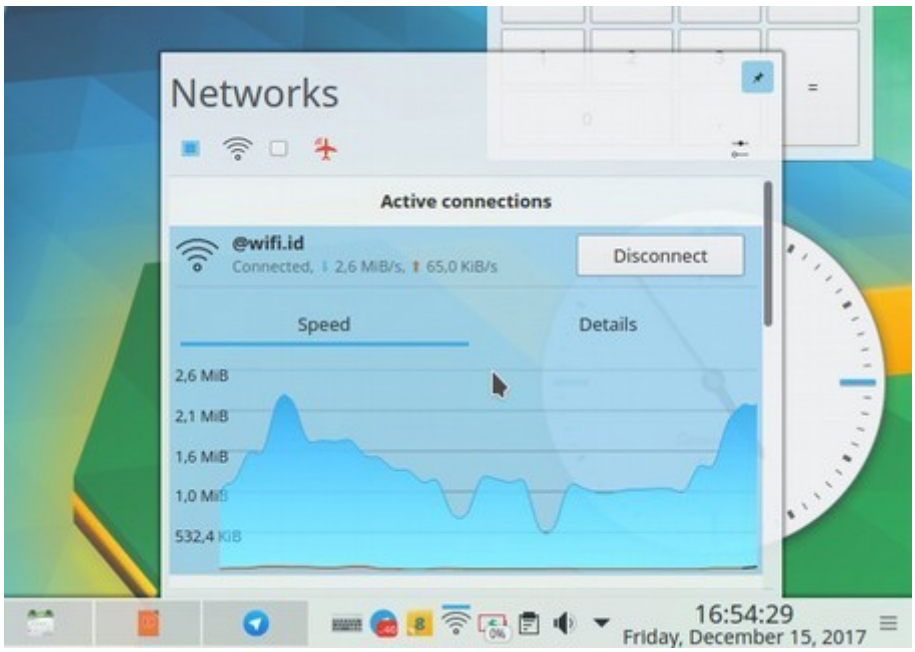
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:51]
Posisi dan cara pemakaiannya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:52]
Ketika Anda masukkan flash disk, Plasma akan membaca, dan menayangkannya terpusat di Tray.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:52]
Di GNOME, Anda tidak akan melihat itu pada Tray.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:54]
Lihat gambar berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:55]



System tray jaringan menampilkan grafik kecepatan

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:55]
Seperti Anda lihat di atas, Plasma saya menayangkan tray "Networks" (jaringan) dengan wlan saya konek ke @wifi.id dengan kecepatan terfoto 2.6 MebiByte per second.

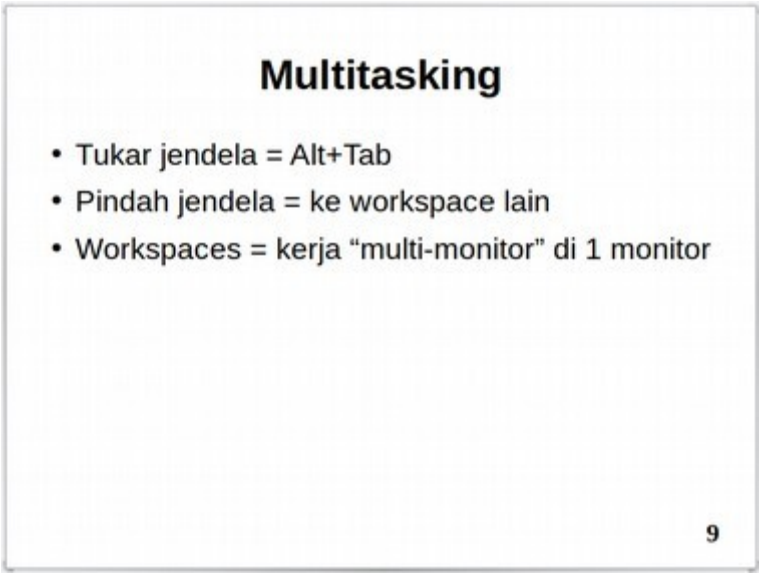
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:56]
Mirip sekali dengan punya MS Windows, bukan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:56]
Baik, lanjut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:56]
Bukalah halaman 9:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:56]
HALAMAN 9:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:56]



HALAMAN 9

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:57]
Yak, pengoperasian multitasking dasarnya sama dengan MS Windows.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:57]
Anda pencet Alt+Tab di MS Windows, Anda juga Alt+Tab di Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:57]
Sama.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:57]
Buat Anda yang belum pernah Alt+Tab di MS Windows, Alt+Tab itu pindah-pindah antara jendela-jendela yang aktif.

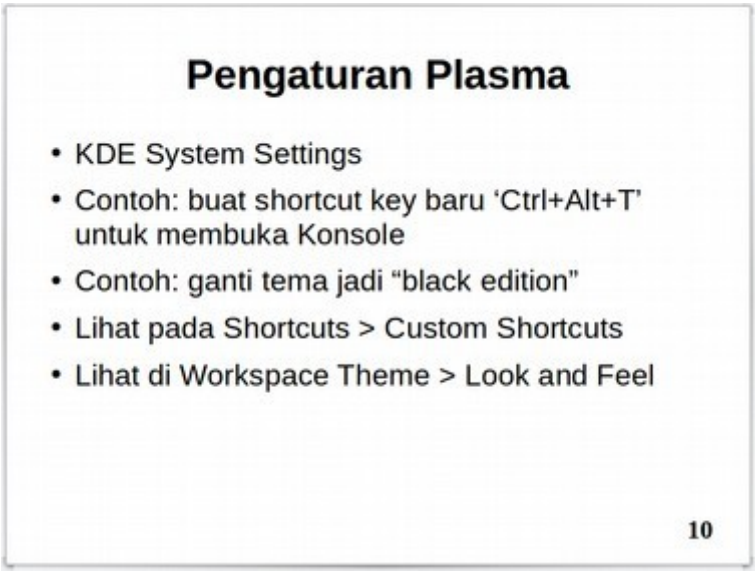
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:58]
Adapun workspace telah saya jelaskan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:58]
Lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:58]
Bukalah halaman 10:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:58]
HALAMAN 10:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:58]



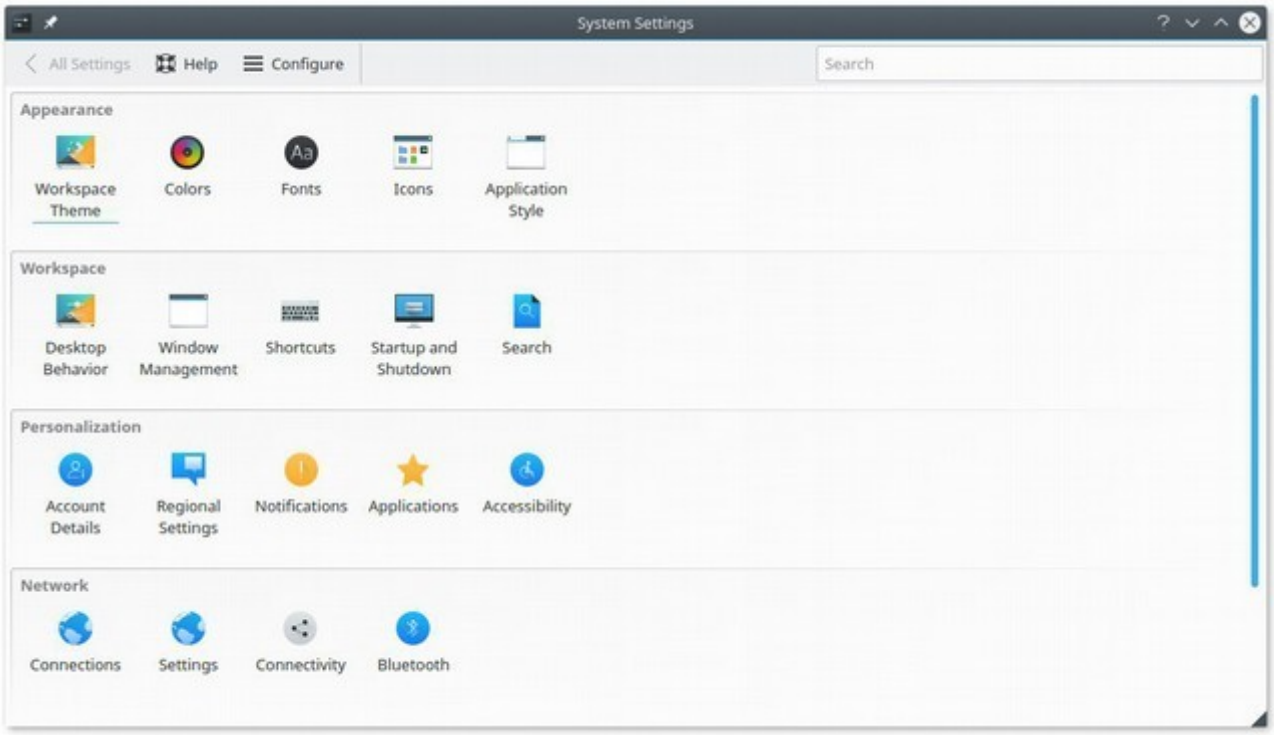
HALAMAN 10

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:59]
Bagi Anda yang belum mengenal Plasma, saat pertama tahu, mungkin Anda akan salah menyangka Plasma itu sebuah OS saking lengkapnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:59]
Karena Plasma punya "Control Panel" sendiri yang sangat lengkap.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:59]
Perhatikan gambar berikut:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 16:59]



KDE System Settings

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:00]

[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Dari System Settings inilah Anda bisa mengatur-atur Plasma, seperti, ganti tema dan ikon, ganti font dan username, mematikan search indexing dan mengatur jaringan, dan seterusnya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:01]
Oleh karena kelengkapan KDE Plasma inilah, sering, Anda lihat OS punya 2 Control Panel.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:01]
Misalnya di openSUSE, control panelnya ada 2, satu YaST dan satunya KDE System Settings.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:02]
Anda mungkin tanya "kok dobel gitu?" tetapi itu wajar saja karena KSS itu control panel tersendiri untuk mengatur KDE-nya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:02]
Sementara YaST (di openSUSE) atau MCC (di Mageia) itu control panel yang sesungguhnya untuk mengatur OS.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:03]
Sekali lagi, Anda akan bisa memahami ini, kalau Anda sudah memahami yang saya jelaskan di awal:

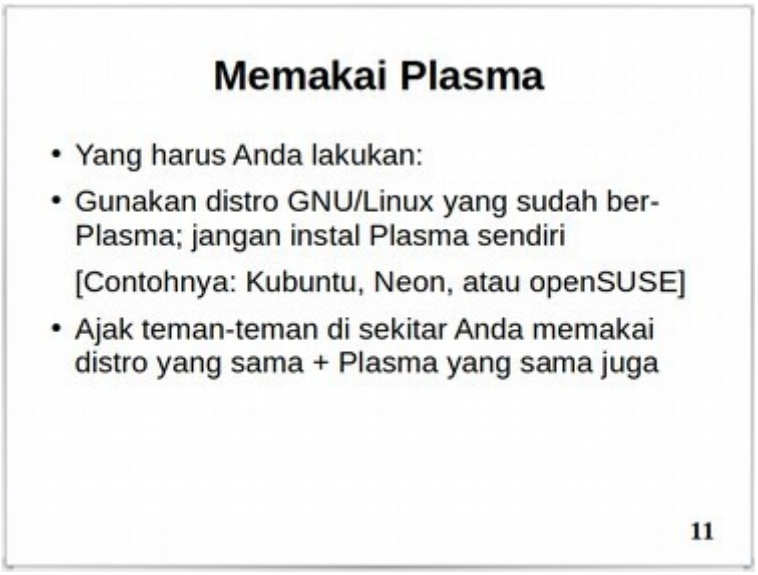
OS dan tampilan itu 2 produk berbeda

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:03]
Baik, lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:03]
Bukalah halaman 11:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:04]
HALAMAN 11:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:04]



HALAMAN 11

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:04]
Bagaimana saya bisa memakai Plasma?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:04]
Jawabannya: gunakanlah distro GNU/Linux yang sudah berpenampilan Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:05]
Dengan terang-terangan saya katakan: jangan instal Plasma sendiri, jangan coba-coba untuk OS rumahan/kantoran Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:05]
OS yang bisa Anda pilih untuk pemula dan pengguna rumahan di antaranya:

- Kubuntu
- Neon
- openSUSE
- OpenMandriva

semuanya sudah berpenampilan Plasma bawaan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:06]
Yang penting bagi pengguna pemula ialah "bisa bekerja dulu", masalah eksplorasi belakangan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]
Berikut ini tampilan website-nya Kubuntu:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]

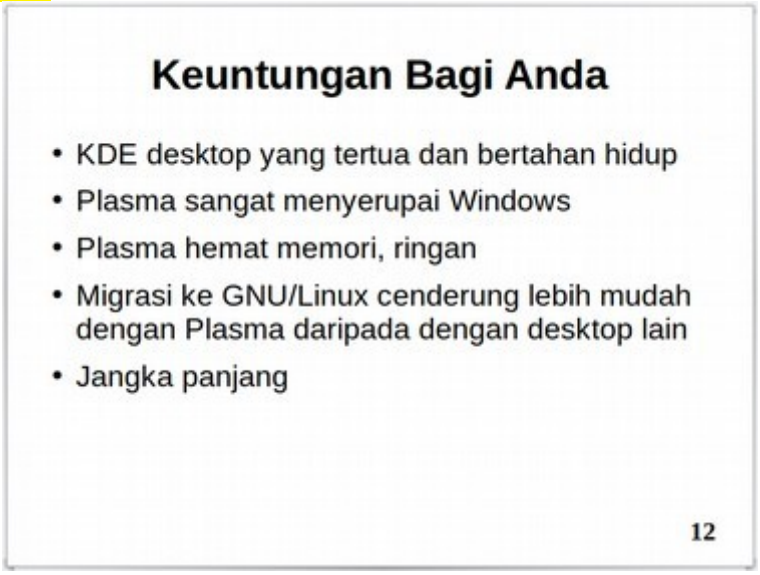
Kubuntu (website resmi)

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]
Yak.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]
Terakhir, bukalah halaman 12:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]
HALAMAN 12:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]



HALAMAN 12

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:08]
Apa keuntungan memakai Plasma bagi Anda?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:09]

Satu hal yang patut Anda tahu duluan:

KDE lahir tahun 1996 (21 tahun sekarang), terus berkembang dan membesar komunitasnya

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:10]
Desktop lain seperti Unity, Cinnamon, Manokwari, Budgie, adalah desktop yang "baru lahir".

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:11]
Bila Anda mau pakai suatu desktop untuk jangka panjang, maunya dipelajari sekali dipakai selamanya, ya pakailah KDE Plasma.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:11]
Hindari memakai desktop yang masih baru-baru.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:11]
Dan hindari desktop yang sangat boros memori seperti GNOME 3 yang sekarang.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:12]
GNOME 3 di Ubuntu 17.10 itu makan ram bisa 1.3GiB ketika idle.

KDE Plasma di Kubuntu 17.10 cuma makan kurang lebih 350MiB ketika idle.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:12]
Dua-duanya saya tes pada komputer yang sama.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:12]
Perlu Anda cermati baik-baik bahwa sekarang ini tahun 2017.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:13]
OS-OS populer seakan berlomba berat-beratan (mana yang lebih rakus memori) dan mahal-mahalan (mana yang lebih butuh hardware baru).

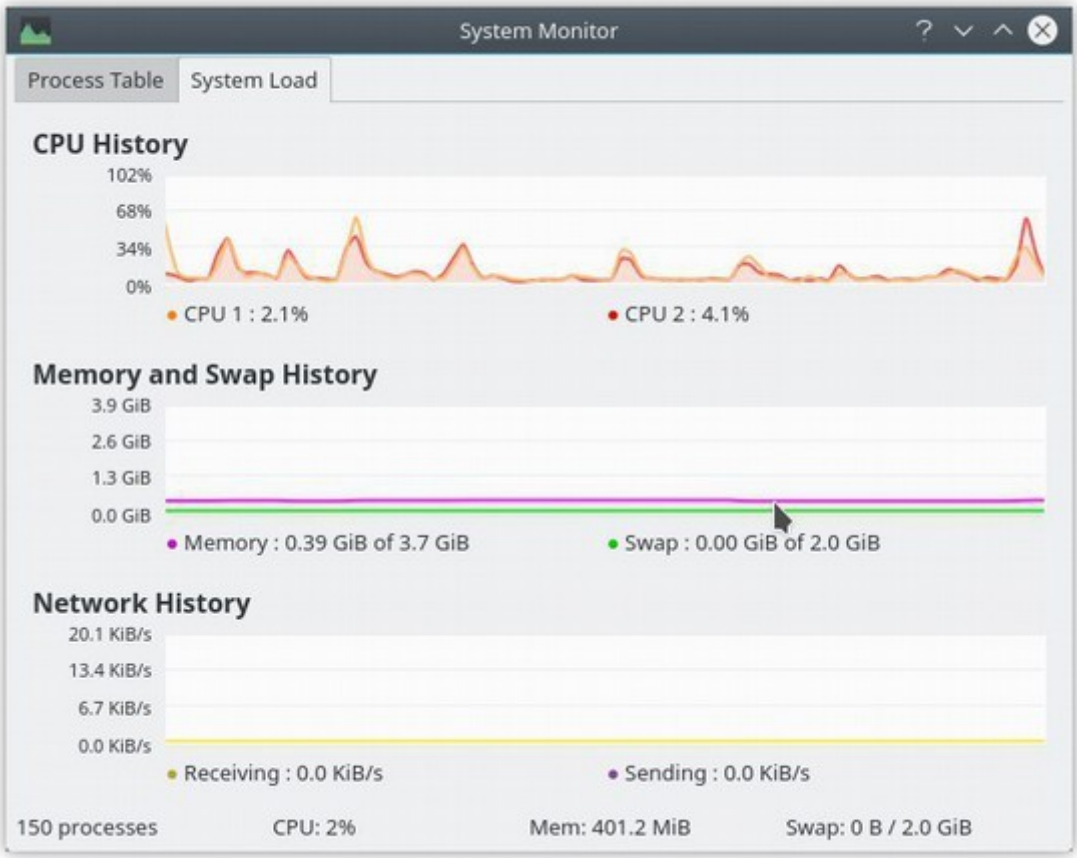
Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:13]
Tetapi KDE Plasma masuk golongan desktop yang sangat friendly terhadap kebutuhan hardware.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:13]
Dia saat ini sangat bisa dikategorikan sekelas dengan XFCE, LXDE, maupun MATE.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:14]
Tetapi jelas KDE Plasma tidak segolongan dengan Unity dan GNOME, yang merupakan desktop "kelas berat", yang makan resource gede banget.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:16]
Coba lihat gambar ini:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:18]



Pemakaian memori (idle)

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:18]
Semoga ini bisa memberi Anda gambaran bahwa Plasma itu sangat ringan.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:18]
Isu-isu bahwa KDE Plasma sangat berat itu zaman dulu.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:18]
Zaman sekarang lain.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:19]
Yak, alhamdulillah.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:19]
Semua materi G020 telah selesai.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:19]
Para peserta sekalian punya pertanyaan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:19]
Ada yang mau disampaikan?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:20]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:21]

Tidak ada yang ingin bertanya?

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:21]
Semua materi di atas jelas?

Hasan, [15.12.17 17:21]
Tidak ada kang. Jelas

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:21]
[In reply to Hasan]
Alhamdulillah.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:21]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:22]
Sebelum saya akhiri,

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:22]
saya menawarkan kembali:

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:22]
bagi Anda yang baru migrasi ke GNU/Linux yang ingin bimbingan privat lewat Telegram (materinya perintah Terminal maupun desktop), silakan kontak saya lewat email teknoloid@gmail.com.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:23]
Baik, sekali lagi, saya lisensikan seluruh kursus G020 ini sebagai CC BY-SA 3.0 https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:23]
Saya mohon maaf atas segala kekurangan dan kesalahan saya.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:23]
Semoga apa yang saya sampaikan semuanya bermanfaat untuk Anda.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:24]
Dengan ini saya nyatakan kursus G020 selesai.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:24]
Walhamdulillah.

Ade Malsasa Akbar, [15.12.17 17:24]
Wassalamu'alaykum warahmatullahi wabarakatuh.